In	dex of	Claims	;

Application No.	Applicant(s)	_
10/081,502	KEMBLE ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Abdelali Serrou	2626	

✓	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L					l		<u> </u>	<u> </u>
Cla	im	_				Date	e			_
	<del>-</del>	٦	ا ا	ဖ						
Finaí	Original	3/15/05	1/27/06	7/22/06						
ίΞ	ij	5	2	172						1 1
	0	\ ` <i>`</i>	•	-						H
	1	1	1	7		Г		Г	_	$\Box$
	1 2 3 4 5 6	1	1	1						П
	3	1	1	1	_	_			一	М
	4	1	Ī	7		┢		-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	5	j	J	j	-		-	┢╌	-	Н
$\vdash$	6	1	1	Ť	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	
<u> </u>	7	7	7	1	├─		-	├	-	╂╾┥
		1	1	×	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н
	8 9	V	./	./	├	$\vdash$	-	⊢	H	Н
	40	۲ <u>۰</u>	7	÷	├—	H		├	<del> </del>	<del></del>
	10	Ÿ	7	7	<u> </u>	_	-	<u> </u>	_	$\vdash$
$\sqcup$	11	۱,	٧,	٧.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
$\sqcup$	12	Ņ	Ϋ́	V		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
$\sqcup \sqcup$	13	1	1	1	<u> </u>			Ь.	lacksquare	Щ
	14	V	1	1	<u> </u>	oxdot	<u> </u>		匚	Щ
$ldsymbol{ld}}}}}}$	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	ファファファファファファファファ	777777777777777777	ファファファファファファファ	<u> </u>	L			<u> </u>	Ш
	16	V	1	1		L				
	17	٧	1	7						
	18	1	1	1						
	19									П
	20									
	21				$\vdash$					$\Box$
	22	Н		_	_	-	_	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
	23	-	-		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	┼─┤
	24	-		_	-	H		-	$\vdash$	Н
	25		=	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├─┤
	25		Н		<u> </u>	-	_	┝	-	₩
	20				<u> </u>	H		⊢	H	Н
	21		Ш			ļ		<u> </u>	<u> </u>	
	28		Ш					<u> </u>	_	Ш
	29		$\Box$				_			Ш
L	30	<u> </u>	Щ		Щ.	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	Щ
	31	L.,	Ш		Ш	Щ		<u> </u>	oxdot	Ш
	32				L	<u> </u>		L	<u> </u>	Ш
	33									
	34									
	33 34 35									
	36									
	36 37									П
	38									П
	39	П	$\neg$	_	Т	$\vdash$			$\vdash$	П
	40	Н			Т					H
	41	H			┢	<del>                                     </del>	-	-		H
	42	$\vdash$		_	<u> </u>	-	$\vdash$		-	Н
$\vdash$	43	Н	-			-		-	-	$\vdash \vdash \vdash$
		Н	H		H	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н
	44	Н	$\dashv$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		Н
	45	Н	-1		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	46	Ш	щ		<u> </u>	-	<b> </b> -	<u> </u>	<u> </u>	Ы
	47	Ш	_		<u> </u>	L	L.,	_		Щ
$\sqcup \sqcup$	48	Ш			Щ.	L_,	L_	_	<u> </u>	Щ
$oxed{oxed}$	49								Щ	Ш
	50					l				П

Cla	iim		_		- (	Date	e				]	Cla	im				-	Date	2			
1011	Original	3/15/05	1/27/06	7/22/06								Final	Original									
	1	1	1	1									51				_				$\vdash$	$\neg$
	2	1	4	7									52									
	3	1	1	4							1 1		53									
	4	1	1	4							]		54									
	5	1	<b>✓</b>	1				L	L.				55									
	6 7	1	1	7									56									
		1	~	1									57						_		_	Ц
	8	1	1	√	_				_	<u> </u>			58								L	Ц
_	9	<b>√</b>		√.	<u> </u>				_	<u> </u>			59								L_	Ш
_	10	<b>√</b>	1	<b>√</b>					_	<u> </u>			60									
_	11	<b>√</b>	1	1	ļ								61	Ш						·	_	
4	12	1	, ~	1			_			_	l		62		_				_		L	
4	13	1	1	1			_		_	<u> </u>			63						L	$\vdash$		$\blacksquare$
4	14	1	1	<b>√</b>				_	<u> </u>	<u> </u>	1		64	Н	_							
_	15	1	1	7	<u> </u>					<u> </u>			65		-				_			_
_	16	,	1	7		_			<u> </u>	ļ			66		_						$\vdash$	$\Box$
4	17	7	1						<u> </u>	<u> </u>			67									$\dashv$
4	18	1	1	1	_					┡			68	$\dashv$	_			$\vdash$			_	
_	19	_								_			69	$\dashv$			_			_		
4	20		-		_		_			L			70	_	_							
-	21	_						-		$\vdash$			71	$\dashv$	-							
-	22								_	<u> </u>			72	-	_					_		
-	23				_								73							_		Н
$\dashv$	24		$\dashv$		_			_		-			74		$\dashv$							$\dashv$
$\dashv$	25 26	$\vdash$	-			-				<b></b>			75 76							H	_	$\dashv$
$\dashv$	27				_					-					$\dashv$							$\dashv$
-	27 28					-		_					77 78		-	$\dashv$						-
$\dashv$	29		-			-				<del> </del>			79					_	_			
-	30					-	_			┝			80		-	_	_	-				
-	31	-	-							$\vdash$			81	$\vdash$	$\dashv$			-			_	$\dashv$
$\dashv$	32		$\vdash$	=		=	-		H	┝			82	$\dashv$	$\dashv$						_	-
$\dashv$	33		-	-	—	-	-			┝			83	-	-			-		_		
┪	34		$\dashv$			-		_	_	$\vdash$	}		84	$\dashv$	$\dashv$			-	_		_	$\dashv$
┪	35		$\neg$				$\vdash$						85		$\dashv$		-					-
┪	36		$\dashv$			-		_	_				86		_			-		-		$\dashv$
$\neg$	37	$\neg$		_		_				$\vdash$			87									$\vdash$
-	38		$\neg$	$\vdash$	_	ш	H		_	T	}		88		-	-			_			$\dashv$
┪	39	$\dashv$	_			$\vdash$	П		_	Т			89	$\sqcap$	$\dashv$				_	$\Box$		$\dashv$
$\dashv$	40												90									$\dashv$
	41					_					li		91									T
┪	42	$\neg$							_	_	lÌ		92									
7	43	$\neg$								$\vdash$			93		$\neg$							
	44						П				}		94		$\neg$							$\dashv$
	45									Г			95		一							$\Box$
$\dashv$	46	$\neg$								Ι			96		$\neg$							一
	47												97									$\Box$
T	48	$\neg$									}		98									$\sqcap$
	49												99									$\Box$
	50												100									$\Box$
_											•			_							_	_

		_				<b>7-4</b>				_
Cli	aim		_		_	Date	<del>-</del>	···		Н
Final	Original									
	101 102									
	102		L.	L		L		_	ᆫ	Ш
	103		ļ	L	L	ļ		_	_	$\vdash$
<u> </u>	104	┝	<del> </del>	<u> </u>			L	├	<u> </u>	Н
	105 106	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	├	-	Н
	107	_	$\vdash$	H		-	-	<del> </del>	$\vdash$	Н
	108		$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	_	Н
	109								_	П
	110									
	111	_	_							
<u> </u>	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	113	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		-	<del> </del>	Н
$\vdash$	114 115	├	<del> </del>	-	H	H	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	116	-	┢	$\vdash$				┢	$\vdash$	Н
	117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	118	-	┪				$\vdash$	┪	<del>                                     </del>	Н
	118 119									П
	120									
	121 122	_								Ш
	122	<u> </u>						<u> </u>	_	Щ
_	123 124	<u> </u>			_			├—	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	125	-						┝	<u> </u>	-
	126		-		-	_	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	127					-		$\vdash$	$\vdash$	
	126 127 128									П
	129 130									
	130			П						
	131							<u> </u>	Ь	Ы
<u> </u>	132 133		_						<u> </u>	H
	134	-		$\vdash$	$\vdash$			⊢	$\vdash$	Н
$\vdash$	135	Н		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	136	Н					_	-	<del>                                     </del>	Н
	137							_	┰	П
	138									
	139									
	140	<u> </u>						<u> </u>	ļ	
	141	<u> </u>	L					<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	142 143	$\vdash$	$\vdash$	H	<u> </u>	<u> </u>	L	├	<u> </u>	$\vdash\vdash$
$\vdash$	144	$\vdash$	$\vdash$		Η.	-	_	├		$\vdash\vdash$
$\vdash$	145	$\vdash$	Н		<del> </del>	Н	<u> </u>	<del> </del>	-	Н
	146	$\vdash$	Н		_	Н	<u> </u>	┢	$\vdash$	Н
	147									П
	148									
	149							$\Box$	Ĺ	
	150	L.,	L							Ш